Форма 3КС

Заказчик: ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"

Наименование объекта: Строительство врачебной амбулатории на 50 посещений в с.Софиевка, Целиноградского района.

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за август 2020г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		2018-33	04.10.2018				
		Д.С.№7	06.05.2020				

тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплесов работ	Стоимость выполненных работ и затрат							Налог на добавленную стоимость 12%	Всего
	С начала строительства по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце без НДС	Из графы 1						
			Строительно-монтажные работы	Из них		Дополнительные затарты			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования	На приобретение материалов	Др. доп. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительство врачебной амбулатории на 50 посещений в с.Софиевка, Целиноградского района	104 932 899	17 647 860						2 117 743	19 765 603

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

_____ **Р.С. Оспанов**

Подрядчик:

Директор ТОО "УМИРЗАК"

_____ **Ишанкулов С.М.**

Наименование стройки Строительство врачебной амбулатории на 50 посещений в с. Софиевка, Целиноградского района, Акмолинской области

АКТ № 7
выполненных работ за август месяц 2020 года

27.08.2020

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Кровля										
		Чердачное помещение										
15	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Стропила.Установка**	м3 древесины в конструкции		25	101894,51	1257,97	2547362,65	31449,25	2035790,90	442797,30	3229372,75
		НР - 90%; СП - 8%				19204,90	474,98	480122,50	11874,50		239212,80	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**2547362,65**	**31449,25**	**2035790,90**	**442797,30**	**3229372,75**
								480122,50	**11874,50**	**--**	**239212,80**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2547362,65**				
	Материалы		Тенге					**2035790,90**				
	Всего заработная плата		Тенге						**491997,00**			
		Накладные расходы	Тенге					**442797,30**				
		Сметная прибыль	Тенге					**239212,80**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3229372,75**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**561,75**
		Сметная заработная плата	Тенге						**491997,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**3229372,75**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**561,75**
		Сметная заработная плата	Тенге						**491997,00**			
		РАЗДЕЛ 3.Перегородки										
46	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за выч етом проемов)		200	4237,78	240,40	847555,67	48079,88	537785,79	251958,72	1187475,54
		НР - 93%; СП - 8%				1308,45	46,17	261690,00	9233,36		87961,15	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**847555,67**	**48079,88**	**537785,79**	**251958,72**	**1187475,54**
								261690,00	**9233,36**	**--**	**87961,15**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**847555,67**				
	Материалы		Тенге					**537785,79**				
	Всего заработная плата		Тенге						**270923,36**			
		Накладные расходы	Тенге					**251958,72**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				87961,15				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1187475,54				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								294,44
		Сметная заработная плата	Тенге					270923,36			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1187475,54				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								294,44
		Сметная заработная плата	Тенге					270923,36			
		РАЗДЕЛ 5.Окна									
92	E11-100501-0104 1110-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ проф илей поворотных (откидных, поворотно-откидных) оди остворчатых /ОК-1/**	м2	79,3962	2682,98	152,18	213018,31	12082,32	132135,13	66686,14	302080,81
		НР - 90%; СП - 8%			866,55	66,69	68800,87	5294,84		22376,36	
93	E11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профи лей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двух створчатых /ОК-2/**	м2	2,5578	2383,30	152,86	6096,00	390,97	3718,91	1943,12	8682,25
		НР - 90%; СП - 8%			776,49	67,60	1986,11	172,92		643,13	
94	E11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одноств орчатых /ОК-3/**	м2	0,9918	3763,32	155,52	3732,46	154,24	2349,23	1165,62	5289,93
		НР - 90%; СП - 8%			1239,15	66,69	1228,99	66,14		391,85	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				222846,77	12627,53	138203,27	69794,88	316052,99
							72015,97	5533,90	--	23411,33	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				222846,77				
	Материалы		Тенге				138203,27				
	Всего заработная плата		Тенге					77549,87			
		Накладные расходы	Тенге				69794,88				
		Сметная прибыль	Тенге				23411,33				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				316052,99				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81,20
		Сметная заработная плата	Тенге					77549,87			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				316052,99				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81,20
		Сметная заработная плата	Тенге					77549,87			
		РАЗДЕЛ 8.Внутренняя отделка									
134	E11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известков ым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1300	1027,40	26,63	1335621,56	34620,30	432037,06	718009,76	2217921,83
		НР - 80%; СП - 8%			668,43	21,96	868964,20	28548,00		164290,51	
135	E11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	130,1	24984,05	30,62	3250425,17	3983,40	3093385,62	123842,36	3644208,93
		НР - 80%; СП - 8%			1176,45	13,43	153056,14	1746,80		269941,40	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
136	**Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**130,1**		**489,69**	**5,87**	**63708,81**	**763,70**	**33265,53**	**23958,56**	**94680,76**
		НР - 80%; СП - 8%				**228,13**	**2,06**	**29679,58**	**268,62**		**7013,39**	
		ОТКОСЫ										
159	**Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015**	**Леса наружные и инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих от делочных работ.Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**723,2446**		**661,88**	**1,73**	**478700,52**	**1251,00**	**183917,09**	**273500,26**	**812376,84**
		НР - 93%; СП - 8%				**405,86**	**0,77**	**293532,44**	**553,86**		**60176,06**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**5128456,06**	**40618,40**	**3742605,30**	**1139310,93**	**6769188,36**
								1345232,36	**31117,28**	**--**	**501421,36**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5128456,06**				
	Материалы		Тенге					**3742605,30**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1376349,64**			
		Накладные расходы	Тенге					**1139310,93**				
		Сметная прибыль	Тенге					**501421,36**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6769188,36**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1321,39**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1376349,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**6769188,36**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1321,39**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1376349,64**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**11502089,63**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**2159060,84**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**132775,06**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**57759,04**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**6454385,25**		
		- Накладные расходы	Тенге								**1903861,84**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**852006,64**	
ОТОПЛЕНИЕ,ТЕПЛОСНАБЖЕ НИЕ УСТАНОВОК П1,П2,УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ												
		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ -36град.										
1	**Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**15**		**1388,00**	**16,61**	**20820,03**	**249,15**	**15697,11**	**4861,52**	**27736,07**
		НР - 98%; СП - 8%				**324,92**	**5,80**	**4873,77**	**86,96**		**2054,52**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,297	4,46	1094,00		4873,77				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,075							
1.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,012		5783,00		69,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,012		1094,00		13,13			
1.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0105		4337,00		45,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0105		1562,00		16,40			
1.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,0525		2471,00		129,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,0525		1094,00		57,43			
1.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,1725		26,00		4,49			
1.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0255	561,00				14,31		
1.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000019	628270,00				12,25		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,04215	246,00				10,37		
1.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,009	323,00				2,91		
1.11	149389 С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0795	388,00				30,85		
1.12	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	15	1038,00				15570,00		
1.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,066	182,00				12,01		
1.14	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,066	673,00				44,42		
2	**Е11-160501-0602 1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фи тингах**	**м трубопровода**	**320**		**1008,53**	**2,39**	**322731,10**	**765,66**	**61680,96**	**255128,77**	**624088,65**
		НР - 98%; СП - 8%				**813,39**	**0,16**	**260284,48**	**51,00**		**46228,79**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,7435	237,92	1094,00		260284,48				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0384							
2.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00006	0,0192		4337,00		83,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00006	0,0192		1562,00		29,99			
2.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0456	14,592		16,00		233,47			
2.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00006	0,0192		2471,00		47,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00006	0,0192		1094,00		21,00			
2.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0697	22,304		18,00		401,47			
2.7	145632 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,099	31,68	67,00				2122,56		
2.8	154913 С	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,99	316,8	183,00				57974,40		
2.9	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,99	316,8	5,00				1584,00		
3	**Е11-160501-0603 1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**244**		**823,51**	**1,94**	**200936,52**	**473,54**	**2209,62**	**194345,46**	**426904,54**
		НР - 98%; СП - 8%				**812,51**	**0,24**	**198253,37**	**58,33**		**31622,56**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,7427	181,22	1094,00		198253,37				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0439							
3.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00009	0,02196		4337,00		95,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00009	0,02196		1562,00		34,30			
3.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,029	7,076		16,00		113,22			
3.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00009	0,02196		2471,00		54,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00009	0,02196		1094,00		24,02			
3.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,048	11,712		18,00		210,82			
3.7	145632 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,0774	18,8856	67,00				1265,34		
3.8	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,774	188,856	5,00				944,28		
4	**С123-010602-0203 2301-0602-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**241,56**		**287,00**	**--**	**69327,72**	**--**	**69327,72**	**--**	**74873,94**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5546,22**	
5	**Е11-160501-0604 1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм . Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**36**		**799,95**	**3,65**	**28798,26**	**131,27**	**263,25**	**27848,78**	**61178,81**
		НР - 98%; СП - 8%				**788,99**	**0,37**	**28403,74**	**13,39**		**4531,76**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,7212	25,96	1094,00		28403,74				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0101							
5.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00014	0,00504		4337,00		21,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,00504		1562,00		7,87			
5.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0367	1,3212		16,00		21,14			
5.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00014	0,00504		2471,00		12,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,00504		1094,00		5,51			
5.6	2647 С	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,0726	2,6136		24,00		62,73			
5.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0202	0,7272		18,00		13,09			
5.8	145632 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,0625	2,25	67,00				150,75		
5.9	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,625	22,5	5,00				112,50		
6	**С123-010602-0204 2301-0602-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**35,64**		**444,00**	**--**	**15824,16**	**--**	**15824,16**	**--**	**17090,09**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1265,93**	
7	**Е11-160501-0604 1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**157**		**799,95**	**3,65**	**125592,40**	**572,47**	**1148,06**	**121451,64**	**266807,57**
		НР - 98%; СП - 8%				**788,99**	**0,37**	**123871,87**	**58,38**		**19763,52**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,7212	113,23	1094,00		123871,87				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,044							
7.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00014	0,02198		4337,00		95,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,02198		1562,00		34,33			
7.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0367	5,7619		16,00		92,19			
7.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00014	0,02198		2471,00		54,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,02198		1094,00		24,05			
7.6	2647 С	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,0726	11,3982		24,00		273,56			
7.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0202	3,1714		18,00		57,09			
7.8	145632 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,0625	9,8125	67,00				657,44		
7.9	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,625	98,125	5,00				490,63		
8	**С123-010602-0205 2301-0602-0205 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**155,43**		**678,00**	**--**	**105381,54**	**--**	**105381,54**	**--**	**113812,06**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8430,52**	
9	**Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы чугунные. Установка**	**кВт**	**45,14**		**18658,13**	**141,70**	**842228,18**	**6396,35**	**804535,00**	**33511,07**	**945798,39**
		НР - 98%; СП - 8%				**693,33**	**64,20**	**31296,83**	**2898,14**		**70059,14**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,7025	31,71	987,00		31296,83				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0624	2,82							
9.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,097638		13,00		1,27			
9.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001442	0,065092		4337,00		282,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001442	0,065092		1562,00		101,67			
9.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	1,19955		1897,00		2275,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026574	1,19955		915,00		1097,59			
9.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,034402	1,552906		2471,00		3837,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,034402	1,552906		1094,00		1698,88			
9.7	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000505	0,022796	12953,00				295,27		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.8	145664 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0632	2,852848	989,00				2821,47		
9.9	187487 С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	0,352092	5638,00				1985,09		
9.10	187488 С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	0,347578	5855,00				2035,07		
9.11	261296 С	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	45,14	17665,00				797398,10		
10	**Е11-180301-0405 1118-0301-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 50 мм. Установка**	**м труб нитки регистра**	**4**		**1254,46**	**15,33**	**5017,83**	**61,33**	**4339,55**	**629,03**	**6098,61**
		НР - 98%; СП - 8%				**154,24**	**6,23**	**616,95**	**24,92**		**451,75**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,1535	0,6139	1005,00		616,95				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0053	0,021							
10.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,006901	0,027604		13,00		0,36			
10.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000103	0,000412		5783,00		2,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000103	0,000412		1094,00		0,45			
10.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,00412		4337,00		17,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00103	0,00412		1562,00		6,44			
10.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00412	0,01648		2471,00		40,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00412	0,01648		1094,00		18,03			
10.7	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000044	0,000176	12953,00				2,28		
10.8	145664 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0275	0,11	989,00				108,79		
10.9	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0011	0,0044	323,00				1,42		
10.10	187487 С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0022	0,0088	5638,00				49,61		
10.11	187488 С	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0022	0,0088	5855,00				51,52		
10.12	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0022	0,0088	673,00				5,92		
10.13	261377 С	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 57 мм ГОСТ 31311-2005	м	1	4	1030,00				4120,00		
11	**Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Краны воздушные. Установка**	**шт.**	**51**		**258,17**	**--**	**13166,71**	**--**	**5741,07**	**7277,13**	**22079,35**
		НР - 98%; СП - 8%				**145,60**	**--**	**7425,64**	**--**		**1635,51**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,1236	6,3	1178,00		7425,64				
11.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,51	323,00				164,73		
11.3	149389 С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,51	388,00				197,88		
11.4	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,02	673,00				686,46		
11.5	254404 С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	51	92,00				4692,00		
12	**С123-041010-2704 2304-1010-2704 РСНБ РК 2015**	**Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°C, типа Watts**	**шт.**	**1**		**2653,00**	**--**	**2653,00**	**--**	**2653,00**	**--**	**2865,24**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**212,24**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	**С123-051314-0101 2305-1314-0101 РСНБ РК 2015**	**Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 11 0°C, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**51**		**5873,00**	**--**	**299523,00**	**--**	**299523,00**	**--**	**323484,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23961,84**	
14	**С123-040904-1504 2304-0904-1504 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 63, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6**		**27083,00**	**--**	**162498,00**	**--**	**162498,00**	**--**	**175497,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12999,84**	
15	**С123-040904-1505 2304-0904-1505 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 63, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2**		**33186,00**	**--**	**66372,00**	**--**	**66372,00**	**--**	**71681,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5309,76**	
19	**С123-021104-0407 2302-1104-0407 РСНБ РК 2015**	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**2300**		**419,00**	**--**	**963700,00**	**--**	**963700,00**	**--**	**1040796,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77096,00**	
20	**С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**150**		**542,00**	**--**	**81300,00**	**--**	**81300,00**	**--**	**87804,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6504,00**	
23	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**772**		**558,46**	**61,77**	**431131,12**	**47690,30**	**198395,51**	**156681,23**	**634837,34**
		НР - 76%; СП - 8%				**239,70**	**27,35**	**185045,31**	**21114,20**		**47024,99**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,211	162,89	1136,00		185045,31				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	19,3							
18.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,025	19,3		2471,00		47690,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	19,3		1094,00		21114,20			
18.4	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	11,0396	3890,00				42944,04		
18.5	140806 С	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	1,5	1158	131,00				151698,00		
18.6	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	1,544	2431,00				3753,46		
24	**С121-110403-0207 2111-0403-0207 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**15**		**185,00**	**--**	**2775,00**	**--**	**2775,00**	**--**	**2997,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**222,00**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	**С121-110403-0208 2111-0403-0208 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяног о пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**320**	**187,00**	**--**	**59840,00**	**--**	**59840,00**	**--**	**64627,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4787,20**	
26	**С121-110403-0209 2111-0403-0209 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяног о пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**244**	**239,00**	**--**	**58316,00**	**--**	**58316,00**	**--**	**62981,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4665,28**	
27	**С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**36**	**291,00**	**--**	**10476,00**	**--**	**10476,00**	**--**	**11314,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**838,08**	
28	**С121-110403-0214 2111-0403-0214 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяног о пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**157**	**324,00**	**--**	**50868,00**	**--**	**50868,00**	**--**	**54937,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4069,44**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3939276,57**	**56340,06**	**3042864,55**	**801734,63**	**5120292,09**
							840071,96	**24305,31**	**--**	**379280,90**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**613406,12**				
		Материалы	Тенге				**198395,51**				
		Всего заработная плата	Тенге					**206159,51**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**182275,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**156681,23**				
		Сметная прибыль	Тенге				**61606,99**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**831694,34**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**182,19**
		Сметная заработная плата	Тенге					**206159,51**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**3325870,45**				
		Материалы	Тенге				**895614,62**				
		Всего заработная плата	Тенге					**658217,75**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1766579,42**				
		Сдача и испытание	Тенге				**1333,90**				
		Накладные расходы	Тенге				**645053,40**				
		Сметная прибыль	Тенге				**317673,91**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4288597,75**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**604,46**
		Сметная заработная плата	Тенге					**658217,75**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5120292,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**786,65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**864377,26**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**5120292,09**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**840071,96**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**56340,06**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**24305,31**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**3042864,55**		
		- Накладные расходы	Тенге								**801734,63**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**379280,90**	
Электрооборудование и электроосвещение												
		РАЗДЕЛ 1.Основное оборудование										
36	**Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**	**168**		**269,82**	**114,46**	**45330,35**	**19230,10**	**7721,04**	**16951,35**	**67264,23**
		НР - 72%; СП - 8%				**109,40**	**30,74**	**18379,20**	**5164,34**		**4982,54**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	16,8	1094,00		18379,20				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	5,33							
1.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0021	0,3528		4697,00		1657,10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,3528		1562,00		551,07			
1.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0275	4,62		3535,00		16331,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0275	4,62		915,00		4227,30			
1.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0275	4,62		15,00		69,30			
1.6	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0021	0,3528		3322,00		1172,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,3528		1094,00		385,96			
1.7	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,168	348,00				58,46		
1.8	129039 С	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000006	0,001042	1834960,00				1911,29		
1.9	146050 С	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000001	0,000185	315735,00				58,35		
1.10	147184 С	Лента К226	100 м	0,000245	0,04116	1772,00				72,94		
1.11	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,001	0,168	2834,00				476,11		
1.12	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,000437	5938587,00				2593,97		
1.13	241447 С	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,018	3,024	248,00				749,95		
1.14	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,034944	383,00				13,38		
1.15	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	1,2096	1477,00				1786,58		
37	**Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**763**		**292,89**	**137,77**	**223475,29**	**105121,64**	**34881,45**	**80870,41**	**328693,35**
		НР - 72%; СП - 8%				**109,40**	**37,81**	**83472,20**	**28847,81**		**24347,66**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	76,3	1094,00		83472,20				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	28,84							
2.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	2,9757		4697,00		13976,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,9757		1562,00		4648,04			
2.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	22,89		3535,00		80916,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	22,89		915,00		20944,35			
2.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	22,89		15,00		343,35			
2.6	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	2,9757		3322,00		9885,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,9757		1094,00		3255,42			
2.7	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,3052	348,00				106,21		
2.8	129039 С	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,006104	1834960,00				11200,60		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.9	147184 С	Лента К226	100 м	0,000096	0,073248	1772,00				129,80		
2.10	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,031283	2834,00				88,66		
2.11	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,003815	5938587,00				22655,71		
2.12	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,063482	383,00				24,31		
2.13	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,4578	1477,00				676,17		
38	**Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**55**		**405,95**	**196,14**	**22327,39**	**10787,50**	**2514,39**	**8630,92**	**33434,98**
		НР - 72%; СП - 8%				**164,10**	**53,85**	**9025,50**	**2961,89**		**2476,67**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,15	8,25	1094,00		9025,50				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0538	2,96							
3.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	0,308		4697,00		1446,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,308		1562,00		481,10			
3.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0426	2,343		3535,00		8282,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0426	2,343		915,00		2143,84			
3.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0426	2,343		15,00		35,15			
3.6	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	0,308		3322,00		1023,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,308		1094,00		336,95			
3.7	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,022	348,00				7,66		
3.8	129039 С	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00044	1834960,00				807,38		
3.9	147184 С	Лента К226	100 м	0,000096	0,00528	1772,00				9,36		
3.10	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,002255	2834,00				6,39		
3.11	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000275	5938587,00				1633,11		
3.12	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,004576	383,00				1,75		
3.13	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,033	1477,00				48,74		
39	**Ц13-080201-0702 1308-0201-0702 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**1211**		**781,61**	**381,39**	**946533,63**	**461862,32**	**299194,55**	**233951,05**	**1274923,45**
		НР - 72%; СП - 8%				**153,16**	**115,16**	**185476,76**	**139455,25**		**94438,77**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,14	169,54	1094,00		185476,76				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	120,74							
4.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	5,0862		4697,00		23889,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	5,0862		1562,00		7944,64			
4.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	47,3501		3535,00		167382,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	47,3501		915,00		43325,34			
4.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	47,3501		15,00		710,25			
4.6	1947 С	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	63,2142		4002,00		252983,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	63,2142		1307,00		82620,96			
4.7	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	5,0862		3322,00		16896,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	5,0862		1094,00		5564,30			
4.8	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	1,211	348,00				421,43		
4.9	129039 С	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,019376	1834960,00				35554,18		
4.10	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	300,328	194,00				58263,63		
4.11	147184 С	Лента К226	100 м	0,000245	0,296695	1772,00				525,74		
4.12	147246 С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	300,328	287,00				86194,14		
4.13	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,01211	2834,00				34,32		
4.14	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,006055	5938587,00				35958,14		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.15	241447 С	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	123,522	248,00				30633,46		
4.16	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,251888	383,00				96,47		
4.17	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	34,8768	1477,00				51513,03		
40	**Ц13-080201-0703 1308-0201-0703 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**10**		**868,93**	**446,83**	**8689,31**	**4468,27**	**2470,64**	**2233,54**	**11796,68**
		НР - 72%; СП - 8%				**175,04**	**135,17**	**1750,40**	**1351,74**		**873,83**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,16	1,6	1094,00		1750,40				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1167	1,17							
5.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0059	0,059		4697,00		277,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,059		1562,00		92,16			
5.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0449	0,449		3535,00		1587,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0449	0,449		915,00		410,84			
5.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0449	0,449		15,00		6,74			
5.6	1947 С	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,06	0,6		4002,00		2401,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,6		1307,00		784,20			
5.7	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0059	0,059		3322,00		196,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,059		1094,00		64,55			
5.8	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,01	348,00				3,48		
5.9	129039 С	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,00016	1834960,00				293,59		
5.10	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	2,48	194,00				481,12		
5.11	147184 С	Лента К226	100 м	0,000245	0,00245	1772,00				4,34		
5.12	147246 С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	2,48	287,00				711,76		
5.13	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,0001	2834,00				0,28		
5.14	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00005	5938587,00				296,93		
5.15	241447 С	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	1,02	248,00				252,96		
5.16	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,00208	383,00				0,80		
5.17	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,288	1477,00				425,38		
66	**Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**778**		**235,71**	**8,97**	**183378,78**	**6976,09**	**61056,41**	**84685,89**	**289509,84**
		НР - 72%; СП - 8%				**148,26**	**2,92**	**115346,28**	**2273,00**		**21445,17**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,14	108,92	1059,00		115346,28				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	1,71							
6.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,8558		4697,00		4019,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,8558		1562,00		1336,76			
6.4	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,8558		3322,00		2842,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,8558		1094,00		936,25			
6.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	6,3018		18,00		113,43			
6.6	102638 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,16338	18427,00				3010,60		
6.7	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	16,338	348,00				5685,62		
6.8	135958 С	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	1,556	237,00				368,77		
6.9	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	94,916	194,00				18413,70		
6.10	147246 С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	94,916	287,00				27240,89		
6.11	147560 С	Профиль монтажный	шт.	0,005	3,89	541,00				2104,49		
6.12	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	248,96	12,00				2987,52		
6.13	242921 С	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	7,78	160,00				1244,80		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
100	**Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**1100**		**235,71**	**8,97**	**259275,91**	**9863,37**	**86326,54**	**119735,83**	**409332,67**
		НР - 72%; СП - 8%				**148,26**	**2,92**	**163086,00**	**3213,76**		**30320,94**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,14	154	1059,00		163086,00				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	2,42							
7.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	1,21		4697,00		5683,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,21		1562,00		1890,02			
7.4	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	1,21		3322,00		4019,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,21		1094,00		1323,74			
7.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	8,91		18,00		160,38			
7.6	102638 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,231	18427,00				4256,64		
7.7	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	23,1	348,00				8038,80		
7.8	135958 С	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	2,2	237,00				521,40		
7.9	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	134,2	194,00				26034,80		
7.10	147246 С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	134,2	287,00				38515,40		
7.11	147560 С	Профиль монтажный	шт.	0,005	5,5	541,00				2975,50		
7.12	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	352	12,00				4224,00		
7.13	242921 С	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	11	160,00				1760,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1689010,66**	**618309,30**	**494165,02**	**547058,97**	**2414955,20**
								576536,34	**183267,79**	**--**	**178885,57**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**1689010,66**				
	Материалы		Тенге					**494165,02**				
	Всего заработная плата		Тенге						**759804,13**			
		Накладные расходы	Тенге					**547058,97**				
		Сметная прибыль	Тенге					**178885,57**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**2414955,20**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**698,57**
		Сметная заработная плата	Тенге						**759804,13**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**2414955,20**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**698,57**
		Сметная заработная плата	Тенге						**759804,13**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**2414955,20**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**576536,34**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**618309,30**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**183267,79**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**494165,02**		
		- Накладные расходы	Тенге								**547058,97**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**178885,57**	

			в т.ч. С-сть оборудования	**в т.ч. Прочие**
2-1-2 АР КД	Тенге	11 502 090	**0,00**	**0,00**
2-1-3 Отопление, теплоснабжение установок П1,П2, Узел управления	Тенге	5 120 292	0	
2-1-8 Электрооборудование и электроосвещение	Тенге	2 414 955		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	Тенге			**19 037 337**	**0**	**0**			
		Стоимость оборудования	Тенге			0					
		Стоимость прочих	Тенге			0					
		Итого без стоимости оборудования и прочих	Тенге			**19 037 337**					
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			285 560					
		ИТОГО	Тенге			**19 322 897**					
		Удорожание строительства в зимнее время 2,31%	Тенге			446 359					
		ИТОГО в ценах 2017г.	Тенге			**19 769 256**					
		Итого со стоимостью оборудования и прочими	Тенге			**19 769 256**					
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			395 385					
		Итого с непрдвиденными	Тенге			**20 164 641**					
		С понижающим коэффицентом К=0,87518840322	Тенге			**17 647 860**					
		НДС 12%	Тенге			2 117 743					
		Всего	Тенге			**19 765 603**					

ЗАКАЗЧИК

Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства Акмолинской области"

_____ Р.С. Оспанов

ПОДРЯДЧИК :

Директор

ТОО "УМИРЗАК"

_____ С.Ишанкулов

ИНЖЕНЕР :

Эксперт по технадзору
ТОО "ServicePro&CO"

_____ Р. Гадиев

Руководитель отдела: _____ / Истелеуов Т. /